



(11) (21) (C) **2,009,679**  
(22) 1990/02/09  
(43) 1990/08/10  
(45) 2000/11/28

(72) Desmurs, Jean-Roger, FR

(73) Rhone-Poulenc Chimie, FR

(51) Int.Cl.<sup>5</sup> C07C 68/06, C07C 69/96

(30) 1989/02/10 (89 01 733) FR

(54) **PROCEDE DE PREPARATION DE DICARBONATE DE  
DITERTIOALCOYLE**

(54) **PROCESS FOR PREPARING DI-TERT-ALKYL  
DICARBONATES**

(57) L'invention concerne un nouveau procédé de préparation de dicarbonate de ditertioalcoyle, et notamment du dicarbonate de ditertiobutyle, sans emploi du phosgène et avec des bons rendements. Selon ce procédé, on fait réagir un pyrocarbonate de tertioalcoyle avec un halogénure d'acide de préférence constitué par du chlorure de trichloroacétyle ou de dichloroacétyle, en présence d'un agent complexant de préférence constitué par une amine tertiaire oxygénée ou un polyéther oxygéné, soufré, cyclique ou macrocyclique.

PRECIS DE LA DIVULGATION:

L'invention concerne un nouveau procédé de préparation de dicarbonate de ditertioalcoyle, et notamment du dicarbonate de ditertiobutyle, sans emploi du phosgène et avec des bons rendements. Selon ce procédé, on fait réagir un pyrocarbonate de tertioalcoyle avec un halogénure d'acide de préférence constitué par du chlorure de trichloroacétyle ou de dichloroacétyle, en présence d'un agent complexant de préférence constitué par une amine tertiaire oxygénée ou un polyéther oxygéné, soufré, cyclique ou macrocyclique.





































